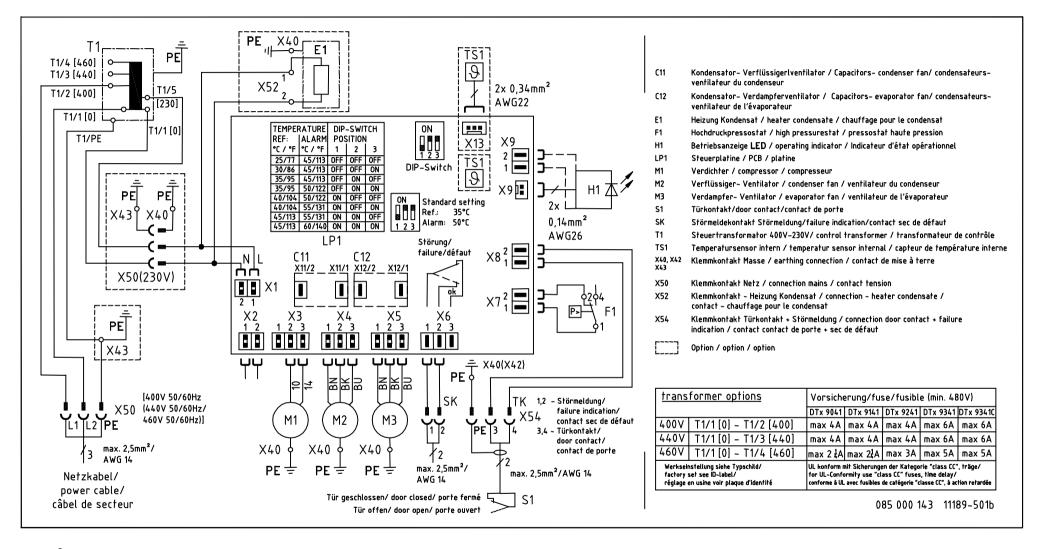
# Schaltplan / Circuit Diagram / Schéma Électrique





Türkontakt und Multimaster: Keine Fremdspannung anlegen

Door contact and Multimaster: No external voltage

contacteur de porte et Multimaster: ne pas connector de tension externe

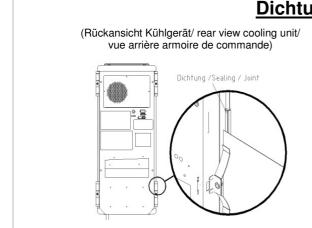
#### DTS/DTI 9341C 400V 2~ Standard-Controller

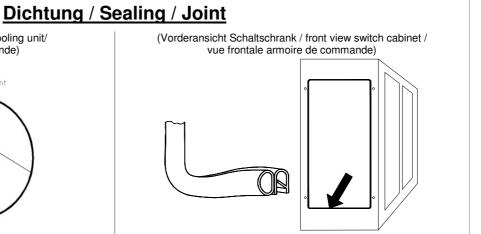
#### Ersatzteile / Spare parts / Pièces de rechange

Bitte geben Sie bei der Bestellung von Ersatzteilen die *Pfannenberg*-Teilenummer an. Please order your spare parts only with the *Pfannenberg*-parts-number. Lors d'une commande, utilisez SVP la référence *Pfannenberg* cidessous.

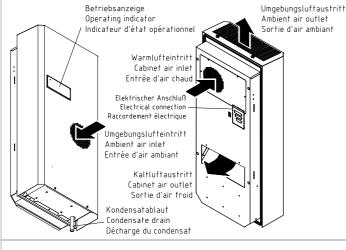
Interner Lüfter / Internal fan / Ventilateur intérieur	18811100017	Externer Lüfter / External fan / Ventilateur extérieur	18811100017	
Bedieneinheit / Control unit / unité commande	18810000002	DTS 9341C : Haube / Cover / capot	18810200031	
DTI 9341C : Haube / Cover / capot	18810200017	Anzeigeeinheit / Display unit / unité d'affichage	18810000001	
Temperaturanzeige / Temperature indication / Indication de la température	18810000018			
Controller / Controller / contrôleur:	Ersatzteilnummer befindet sich auf dem Transformator des Controllers / Part number is located on the controller's transformer / La référence de la pièce de rechange se trouve sur le transformateur du contrôleur.			

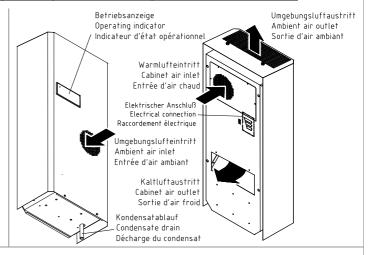
DTI 9341C DTS 9341C





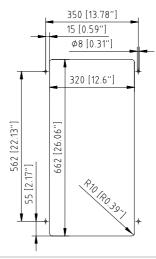
## Luftstrom - Prinzipbild / airflow principle / Principe le circuit d'air





# Ausschnittsschablonen / drilling template / gabarit de perçage





#### DTS/DTI 9341C 400V 2~ Standard-Controller



Lesen Sie dieses Beiblatt vollständig und aufmerksam durch, bevor das Gerät installiert wird. Das Beiblatt ist fester Bestandteil des Lieferumfangs und muß bis zum Abbau des Gerätes aufbewahrt werden.

Read this manual completely and carefully before installing the unit. This manual is an integral part of the scope of delivery and must be kept until the unit is disposed of.

Lisez consciencieusement ce manuel d'utilisation du début jusqu'à la fin avant d'installer l'appareil. Le manuel d'utilisation fait partie de la périphérie de livraison et il faut le conserver jusqu'au démontage de l'appareil.



Vor der Montage ist zu beachten, daß der Abstand der Geräte zueinander bzw. zur Wand mindestens 200 mm beträgt; Luftein- und - austritte innen nicht verbaut sind.

Prior to mounting, ensure that: the separation of the units from one another and from the wall should not be less than 200 mm; air inlet and outlet are not obstructed on the inside of the enclosure.

Avant de procéder au montage s'assurer que: un écartement d'au moins 200 mm soit respecté entre les différents appareils et entre les appareils et le mur; l'arrivée et la sortie d'air ne soient pas obstruées à l'intérieur de l'armoire.

### Technische Daten / Technical Data / Caractéristiques Techniques

Model	DTx 9341C					
Kältetechnische Daten / Cooling data / Performances						
Kälteleistung bei A35/A35 / Cooling capacity at A35/A35 / Puissance of	le réfrigération A35/A35 * **	Q <sub>0</sub>	1500 W			
Kälteleistung bei A50/A35 / Cooling capacity at A50/A35 / Puissance of	le réfrigération A50/A35 * **	Q <sub>0</sub>	754 W			
Kältemittel-Typ / Refrigerant type / Liquide réfrigérant *		•	R 134a			
Kältemittelmenge / Refrigerant amount / quantité de liquide *			400 g			
Thermostateinstellung, (werkseitig eingestellt) / Thermostat setting, (fa Thermostat, (pré-réglage en usine)	actory set) /		+35℃ (+95°F)			
Störmeldung: Schaltschrank-Innentemp. (werkseitig eingestellt) / failure (factory set) / signal de défaut: Température intérieure de l'armoire (pré-		ıp.	> +50 ℃ (+122 ℉)			
Umgebungslufttemperatur / Ambient air temperature / Température an	nbiante		+15°C (+59°F) +55°C (+131°F)			
Schaltschrank-Innentemp. / Enclosure internal temp. / Température in	térieure de l'armoire		+25°C (+77°F) +45°C (+113°F)			
Luftvolumenstrom, äußerer Kreislauf / Air volume, external circulation	débit d'air, circulation extérieur	re	885 m³/h			
Luftvolumenstrom, innerer Kreislauf / Air volume, internal circulation / o	débit d'air, circulation intérieure		885 m³/h			
Kondensatabscheidung / Condensation discharge / Protection anti-condensat				Kondensatablauf / condensate drain / écoulement du condensat		
Elektrische Kenndaten / Electrical data / Caractéristiqu	es électriques					
Nennspannung / Rated voltage / Tension nominale *			400 V 2~			
Nennfrequenz / Mains frequency / Fréquence nominale *				50 / 60Hz		
Funktionsbereich / Operating range / Tolérance			DIN IEC 60038			
Leistungsaufnahme / Power consumption / Puissance électrique consumption /	ommée *	P <sub>el</sub>	A35/A35: 950	W	A50/A35:	1080 W
Nennstrom / Current capacity / Intensité * I nom			3,2 A			
Anlaufstrom / Starting current / Courant de démarrage *		I Start max	20 A			
Abmessungen / Dimensions / Dimensions	Abmessungen / Dimensions / Dimensions			С	DTS	9341C
Höhe / Height / Hauteur			958 mm		964	l mm
Breite / Width / Largeur			410 mm			
Tiefe mit Haube (Standard) / Depth with cover (standard) / Profondeur	avec capot (standard)		248 mm			
Gewicht / Weight / Poids			45 kg 47 kg			' kg
Einbaulage / Installation attitude / Position			senkrecht / vertical / verticale			
Gerätekonstruktion / Unit construction / Carrosserie			Standard: Stahlblech/ steel/ Acier			
	Option: Edelstahl, Aluminium/ Stainless, Aluminium/ Acier inoxidable, Aluminium					
Korrosionsschutz / Corrosion protection / Protection anti-corrosion	Zingué, laqué à f	rostaticall our chauc	y powder coated (200 ℃)			
Schutzart /			(EN 60529), bei bestimmungsgemäßen Einsatz 60 529), bei bestimmungsgemäßen Einsatz			
Protection classification /			EN 60529), under correct operating conditions t (EN 60529), under correct operating conditions			

\* Daten auf Typschild / ID Plate Information / Information de plaque

IP 54 par rapport à l'armoire (EN 60529), à utilisation correcte IP 34 par rapport à l'environnement (EN 60529), à utilisation correcte

Type de protection

<sup>\*\*</sup> Bei Einsatz mit Filtermatten (Option) verminderte Kühlleistung. / With application of filter mats (option) cooling performance reduced. / Avec une application de filtre (option), le capacité de refroidissement diminue.